Index of Claims

App	licat	ion/C	ontrol	No.

10/649,413 Examiner Reexamination
ULLRICH ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Shulamith H. Shafer, Ph.D.

1647

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		لــــا						Ļ			
Cla	aim	Date									
-	Original	6/1/07	l								
Final	<u>:</u> <u>5</u>	틴	- 1				- 1	ı		1	
"	ō	ا ت	ļ			ļ	1	-			
		1.				-1			_		
<u> </u>	1_	7	_	_				_		_	
L	کو ا										
	3	マレン									
	4	V									
	5	П									
\vdash	B	Н		_	\vdash		\dashv	_		\vdash	
	7	Н			-	\vdash	-	\dashv	_	-	
\vdash	1 0.4		-		<u> </u>	Н	-	-	_	Н	
-	0	\vdash	-	_	<u> </u>	\vdash	_	_		Н	
<u></u>	78	Ш	-		_	Ш	_	_			
<u></u>	10	Ш		_	<u> </u>	Ш	_			Ш	
	11				<u>_</u>					Ш	
	12			L	L					L]	
	13	1./								П	
	14	1	П		Г	П				П	
	18	т	Н		 	\vdash	-	М		М	
-	1 2 3 4 5 8 10 11 12 13 14 18 15 15 15 15 20 22 24 25 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29	\vdash	-	_	\vdash	Н	-		_		
-	11	├	_		-	-	_			Н	
-	100	 	-	_	-	-		_		-	
	178	 		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_		
	19	<u> </u>	_								
	20	<u> </u>			<u></u>						
	21										
	22	[
	22										1
	2A	\vdash	_	_	\vdash						
\vdash	32	┼~~	\vdash	-	一	_	_	_	_		
	20	 	\vdash	┝	┢	1-		-	├─	_	
\vdash	27	╁		├─	├─	├-	H	┝	-	-	l
_	1 25	┼	-	-	├	├	-	 	├	 	
-	140	₩-	-	-	⊢	-	ļ			-	-
	25	ـــــ		_	ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	┡	
	30	_		L	乚	<u> </u>	<u></u>		L	_	
	31	\perp	_		_	L		L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	otacluster	
	32		L	L		L	L			L	
	33		Γ.	Γ	Г						
	34		П	-					Γ	Γ	1
	31 32 33 34 35	1	T -	Ι_		Π	Π	Γ	Г	1	1
	36	t	\vdash	\vdash	1	T	\vdash	Г	Т	1	1
	36 37	+	-	\vdash	+	\vdash	 	_		 	1
	38	+	├	\vdash	+	\vdash	 	├─	-	+-	1
-	1 30	╁	├—	 	+	╀	 -	 	 	+-	1
<u> </u>	39	├	 	-	-	\vdash	-	-		-	1
	40	1			 		L_		ļ	1-	1
	41	1	<u> </u>	<u> </u>	↓_	1_	<u> </u>		L	1	1
	42	L			L	1_		<u></u>	_	<u> </u>	1
	43					L^{-}		L			
	44	Τ					Ĭ				1
	45	1		T	1	1	T		T		1
	46	十		Τ	1-	Т	1	\vdash	t	\vdash	1
\vdash	47	+	H	1	+	\vdash	1	 	1		1
	48	+-	+-	+-	\vdash	+	\vdash	+	┰	+	1
\vdash	49	+-	-	+-	+	┼	╁	\vdash	\vdash	╁╌	1
_		+-	├-	 	+	+	 -	 	├	╁	1
	50		1	L		1	<u> </u>	1	_		j

Cla	im					ate	;			
		\neg								
Finat	Original									
		_			_		_	_		
<u> </u>	51	\dashv					-		-	
	52 53		\dashv				\dashv	-		=
	54	\dashv	\dashv							_
<u> </u>	55	\dashv	\dashv		-				_	
	56	\neg								
	57									
	58									
	59									
	60					_				
ļ	61			_						
<u></u>	62			<u> </u>		-				
	63 64				\vdash	⊢				\vdash
	65			-			_	_	_	
-	66					┢	\vdash			
	66 67					1				
	68				\vdash				$\overline{}$	
	69									
	70									
	71				<u></u>	ļ			<u>_</u>	<u> </u>
<u></u>	72 73			_	ļ		_	ļ	<u> </u>	ļ
<u> </u>	73		_	├-	-	-	<u> </u>		-	-
├	74 75	-	⊢	 —	-	-	┝	├─	-	\vdash
-	76	-		-	-	-	┢	┢	┢	-
	77		-		-		_	-		\vdash
	78			П	_					
	79									
	80									
	81	_		<u> </u>	_			<u> </u>		L
<u> </u>	82.	_	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
\vdash	83	-	_	\vdash	 	-	-	-		\vdash
-	84 85	-	-	┢	-	+	├	\vdash	-	┝
	86	-	-	-	-	┢	-	-	\vdash	\vdash
-	87	-	-	\vdash	╁	╁	-	<u> </u>	\vdash	
	88	T	_	1	 	\vdash	1	\vdash		\vdash
	89	Т					T	Г		Т
	90									
	91									
	92					$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		$oxed{\Box}$	_	\perp
	93	_	<u> </u>	$oldsymbol{\perp}$	_	<u> </u>	 	\vdash	_	┞-
	94	-	-	╀	-	-	├	-	-	┼-
	95 96	-	╁	╁	-	+	┼	\vdash	-	\vdash
-	97	╁	\vdash	+	╁╴	\vdash	╁╌	\vdash	-	\vdash
-	98	\vdash	\vdash	+	+	\dagger	T	+-	\vdash	t
	99		T	T	T	T	T			T
	100				L					

Claim		Date								
										П
Final	Original					Ιİ				
谨	rig									
						l				
	101 102									
	102									
	103 104 105 106 107 108 109									П
	104									
	105									
	106									
	107									
	108									
	109									
	110			Γ						
	111									
	112			П						
	111 112 113									
	114				Г	Γ				
	115		П							П
	116									
	117								Г	
	118								П	
	119	\vdash		T	Г	\Box				П
	120	\vdash	Г			T				
	121		┢		_	Т	\vdash		Π	П
	122	_			T		 		\vdash	П
	123	┢	┢		T	T			\vdash	
<u> </u>	114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124	一	H	╁╌	İΤ	T	\vdash	Т	\vdash	Н
 	125	H	\vdash	┢╌	╁╴	т	 		T	П
	126		t	1-		1	\vdash		┪	П
	127	T	┢	1	T	\vdash	<u> </u>		\vdash	П
	128	H	┢	t		\vdash			_	П
	129	┢	1	T		1		\vdash	\vdash	П
-	130	 	┢	T	\vdash	+-	H	Т	 	\vdash
	131	-	\vdash	╁	1	╁	\vdash	┢	┢	\vdash
	132	\vdash	╁┈	1.	1	╁	┢	┢		\vdash
	133	一	\vdash	\vdash	\vdash	┼-	╁	\vdash	 	Н
	125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	+-	\vdash	+	\vdash	+	 	\vdash	\vdash	
\vdash	135	+	\vdash	╁	+	+-	1	\vdash	\vdash	\vdash
 	136	\vdash	┼	╁┈	+	\vdash	╁	\vdash	+-	\vdash
	136 137 138	+	+	+	+	+-	\vdash	\vdash	\vdash	
 	138	+	\vdash	+-	\vdash	╁╾	t	1-	\vdash	
 	139	+	+-	+	╁╾	+	+	\vdash	+-	-
-	140	+	\vdash	+-	+-	╁	 →	╁	\vdash	\vdash
	141	\vdash	+-	+	+-	十	\vdash	\vdash	+-	
	142	\vdash	\vdash	+	+	+-	\vdash	1-	\vdash	
-	143	╁	┢	+	+	+-	+	\vdash	\vdash	+
	144	\vdash	╁┈	╁	+-	+	\vdash	\vdash	+	\vdash
	144	+	╁	+	╁	+	+-	\vdash	+-	\vdash
<u> </u>	145	+	╁	+	╁	╁	+	╁	+-	\vdash
\vdash		-	+	+	+	╁╌	╁	+-	+	+-
-	147	+	+-	╁	╁	╁	+-	╁	╁	+-
\vdash	149	-	╁	+-	╁	╁	╁	+-	+	+-
		+	+	+	╁	+	+-	\vdash	╁	\vdash
L	150	<u> </u>	上		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1		丄	ـــــ	<u></u>